

حمل الآن

مجانا وحصريا

# امتحانات رقم (1)

## الترم الاول





# اختبارات سلاح التلميذ

## على الفصل الدراسي الأول

مُجاب عنها بنهاية الكتاب

### الاختبار الأول

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ① تولّد بعض الألعاب الإلكترونية مشاعر العدوانية نتيجة احتوائها على مشاهد عنف. ( )
- ② مشاركة المعلومات يمكن أن تؤدي إلى القرصنة والتنمّر. ( )
- ③ يسمح المحول للأجهزة السلكية بالاتصال بشبكة. ( )
- ④ الواقع الافتراضي هو بيئة افتراضية ثلاثية الأبعاد تسمح للمستخدمين باستكشاف محيطهم. ( )
- ⑤ أحدثت التكنولوجيا المتطورة تغييرات كثيرة في الحياة. ( )
- ⑥ يتبادل البائعون والمشترون وحدات من أسهم الشركات في البورصة. ( )
- ⑦ يُعتبر فهرس مكتبة الإسكندرية مثالاً على قاعدة بيانات. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- ① تستخدم منصة ..... لحفظ الملفات ومشاركتها عبر الإنترنت.  
(أ) Outlook (ب) OneDrive (ج) Word (د) Facebook
- ② لإنشاء كلمة مرور قوية يجب أن تتكون من .....  
(أ) حروف فقط (ب) أرقام فقط  
(ج) 5 حروف (د) حروف وأرقام ورموز عشوائية
- ③ تحجب سماعات رأس ..... المستخدمين عن الحياة الواقعية.  
(أ) الواقع الافتراضي (ب) الواقع المعزز (ج) الذكاء الاصطناعي (د) التواصل البديل
- ④ تتكون رسوم لغة ترميز النص التشعبي من ..... أجزاء رئيسية.  
(أ) أربعة (ب) خمسة (ج) ثلاثة (د) سبعة
- ⑤ يعتبر ..... من أمثلة الحوسبة السحابية.  
(أ) جوجل درايف (ب) فيسبوك (ج) واتساب (د) يوتيوب
- ⑥ البرنامج الذي يتحكم بوظائف الكمبيوتر هو .....  
(أ) العروض التقديمية (ب) نظام التشغيل (ج) معالج الكلمات (د) الرسام
- ⑦ تشمل حقوق النشر المواد .....  
(أ) المكتوبة فقط (ب) السمعية فقط  
(ج) المكتوبة والمرئية والسمعية (د) المرئية فقط
- ⑧ استخدام متصفحات الإنترنت الآمنة من احتياطات .....  
(أ) الأمن السيبراني (ب) الهجمات الإلكترونية (ج) التصيد الاحتيالي (د) الهجمات السيبرانية





## الاختبار الثاني

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ① يُعتبر OneDrive من أمثلة مزودي خدمة الحوسبة السحابية. ( )
- ② تعتبر الأعمال ملكًا عامًا في مصر إذا كان المؤلف متوفيًا منذ 30 عامًا. ( )
- ③ يستخدم وسم <strong> لجعل الخط مائلًا. ( )
- ④ يفضل أن تتواصل مع كل الأشخاص على الإنترنت حتى مع من لا تعرفهم. ( )
- ⑤ تستخدم الشبكات اللاسلكية الأسلاك والكابلات للتوصيل. ( )
- ⑥ يعتبر مايكروسوفت تيمز من التطبيقات الإنتاجية لمنصة مايكروسوفت 365. ( )
- ⑦ تتطلب المصادقة متعددة العوامل ثلاث طرق على الأقل لتحديد الهوية. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- ① يستخدم ..... لرؤية الأشكال الهندسية وكأنها حقيقة. (أ) الواقع المعزز (ب) الرسام (ج) معالج الكلمات (د) الذكاء الاصطناعي
- ② تساعدنا الألعاب الإلكترونية مع الالتزام بالفترات الزمنية على ..... (أ) الكسل (ب) القلق (ج) التعب (د) العمل الجماعي
- ③ تصف ..... كيفية استخدام الأشخاص المنتج والتفاعل معه. (أ) تجربة المستخدم (ب) تطبيقات المستخدم (ج) البيانات الشخصية (د) دائرة الأصدقاء
- ④ لا يعتبر ..... من أنشطة الحياة الواقعية. (أ) القيام بتمارين رياضية (ب) اللعب إلكترونيًا (ج) إنجاز الواجبات المدرسية (د) لقاء الأصدقاء
- ⑤ يعتبر بنك المعرفة المصري مثالاً لـ ..... (أ) قاعدة بيانات (ب) محرك بحث (ج) محرك بحث متخصص (د) مقال رقمي
- ⑥ يعبر وسم <h6> في لغة HTML عن ..... (أ) أصغر عنوان (ب) عنوان فرعي (ج) خط عريض (د) أكبر عنوان
- ⑦ تطبيقات تؤدي مهام تحاكي بها تفكير العنصر البشري وأدائه هي ..... (أ) قواعد البيانات (ب) فهارس المكتبات (ج) تطبيقات الذكاء الاصطناعي (د) القفزات الذكية
- ⑧ نظام التشغيل الشائع استخدامه على أجهزة الكمبيوتر هو ..... (أ) ويندوز (ب) ماك أو إس (ج) أندرويد (د) لينوكس





## الاختبار الثالث

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ① لغات البرمجة مفتوحة المصدر تمكّن أي شخص من تعديل الكود. ( )
- ② يمكن الاستعانة بوسيط مالي أثناء الاستثمار في البيئات التقليدية. ( )
- ③ يمكن فتح الهاتف المحمول بواسطة نظام التعرف على الأوجه باستخدام الواقع المعزز. ( )
- ④ يجب الحرص على عدم خلول الألعاب الإلكترونية محل أنشطة الواقع. ( )
- ⑤ لا يمكن استخدام بصمة الأصبع لتأكيد الهوية. ( )
- ⑥ المودم هو جهاز يصل شبكة محلية (LAN) بالإنترنت. ( )
- ⑦ يُستخدم تطبيق Outlook في البريد الإلكتروني. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- ① من احتياطات الأمان على الإنترنت استخدام برامج .....  
(أ) معالجة النصوص (ب) التصوير  
(ج) الحماية من الفيروسات (د) تعديل الصور
- ② يُستخدم الوسم ..... لإدراج صورة في صفحة ويب.  
(أ) <strong> (ب) <img> (ج) <b> (د) <i>
- ③ تعتبر ..... أداة من أدوات البحث الرقمي.  
(أ) محركات البحث (ب) البرامج التعليمية (ج) الكتب المطبوعة (د) المقالات الورقية
- ④ تظاهر المجرمين السيبرانيين بأنهم شخصيات مشهورة يسمى .....  
(أ) برمجيات خبيثة (ب) مصادقة متعددة العوامل  
(ج) تصيداً احتيالياً (د) انتحال صفة
- ⑤ احذر تنزيل محتوى أي رابط؛ لأنه قد يتضمن .....  
(أ) مكافأة (ب) أخباراً سعيدة (ج) برمجيات خبيثة (د) نتائج بحث
- ⑥ تمكّن ..... المستخدمين من الوصول لبياناتهم في الحوسبة السحابية.  
(أ) الشبكة المحلية LAN (ب) الخوادم  
(ج) الموزعات (د) المحوّلات
- ⑦ يستخدم المبرمجون لغة البرمجة ..... لإنشاء صفحات الويب.  
(أ) HTML (ب) HSML (ج) HTLM (د) HTTM
- ⑧ أصبحت منصات ..... أمراً شائعاً مع انتشار الإنترنت.  
(أ) مجلات ورقية (ب) التداول المالي الإلكتروني  
(ج) الرسم الورقي (د) الكتب الورقية





## الاختبار الرابع

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ( ) ① يحتاج الدخول للواقع الافتراضي إلى استخدام سماعات رأس الواقع الافتراضي.  
 ( ) ② تبدأ وسوم لغة ترميز النص التشعبي بوسم البداية (Opening Tag).  
 ( ) ③ يمكن للذكاء الاصطناعي كتابة مقال عن موضوع ما.  
 ( ) ④ تتميز لغة ترميز النص التشعبي بسهولة تعلمها.  
 ( ) ⑤ يعتبر الذكاء الاصطناعي من التكنولوجيا المتطورة.  
 ( ) ⑥ كلما زادت حاجاتك إلى سعة التخزين السحابي زاد مبلغ الرسوم الذي ستدفعه.  
 ( ) ⑦ يُعتبر نظام التشغيل Apple iOS نظامًا مفتوح المصدر.

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- ① يستخدم وسم ..... لكتابة أكبر عنوان في صفحة الويب.  
 (أ) <h1> (ب) <img> (ج) <strong> (د) <u>  
 ② وجود رسوم مقابل سعة التخزين من ..... الحوسبة السحابية.  
 (أ) إيجابيات (ب) سلبيات (ج) مميزات (د) أمان  
 ③ توتر علاقات الفرد مع أسرته وأصدقائه تعتبر مخاطر .....  
 (أ) أمنية (ب) جسدية (ج) سيبرانية (د) نفسية  
 ④ يعتبر ..... أداة من أدوات التحرير الرقمي المفيدة.  
 (أ) محرك البحث (ب) فهرس المكتبة  
 (ج) النسخ (د) بنك المعرفة المصري  
 ⑤ تستخدم منصة ..... للتعامل مع تطبيقات الحوسبة السحابية.  
 (أ) فيسبوك (ب) يوتيوب  
 (ج) مايكروسوفت 365 (د) جوجل كروم  
 ⑥ التشفير يعمل على حماية معلوماتك ويشترط الوصول إليها تعيين ..... الخاصة بك.  
 (أ) كلمة المرور (ب) الصورة الشخصية  
 (ج) رقم الهاتف (د) العنوان  
 ⑦ لا تشارك ..... على الإنترنت.  
 (أ) الآراء (ب) الحقائق  
 (ج) المعلومات العامة (د) المعلومات الشخصية  
 ⑧ يحتوي بنك المعرفة على مصادر .....  
 (أ) موثوقة (ب) غير موثوقة (ج) مسروقة (د) غير صحيحة



## الاختبار الخامس

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ① يُستخدم أكبر عنوان في الجزء العلوي من صفحة الويب لجذب الانتباه. ( )
- ② الأمن السيبراني هو الهجمات الإلكترونية على الأجهزة والبيانات. ( )
- ③ يمكنك تخزين معلوماتك وصورك الرقمية على الحوسبة السحابية. ( )
- ④ تقرأ متصفحات الويب المستندات المكتوبة بلغة HTML. ( )
- ⑤ يعتمد المستثمرون في البيئات التقليدية على روبوتات الاستشارة. ( )
- ⑥ المشاع الإبداعي يشير إلى الأعمال التي منح مبتكرها الإذن بمشاركتها. ( )
- ⑦ تسمى لغة الآلة بالنظام الثنائي. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- ① يمكن توصيل الشبكات اللاسلكية باستخدام .....  
(أ) كابلات (ب) Wi-Fi  
(ج) معدات خاصة (د) ملفات رقمية
- ② تتعرض أجهزتك وبياناتك للهجمات الإلكترونية عند تركها دون .....  
(أ) بريد إلكتروني (ب) كلمة مرور (ج) رقم هاتف (د) متصفح إنترنت
- ③ وصول أطراف غير مصرّح لهم للبيانات والمعلومات السرية يسمى ..... البيانات.  
(أ) خرق (ب) مشاركة (ج) حذف (د) تعديل
- ④ من المخاطر النفسية للألعاب الإلكترونية أنه يمكنك التعرض لـ ..... في العالم الافتراضي.  
(أ) التنمر (ب) إجهاد العين (ج) الصداع (د) مشكلات الظهر
- ⑤ قدرة الكمبيوتر على التفكير والتعلم تسمى بـ .....  
(أ) الذكاء الاصطناعي (ب) الواقع المعزز  
(ج) الواقع الافتراضي (د) برنامج الرسائل
- ⑥ تعتبر وسائل المساعدة السمعية من .....  
(أ) التكنولوجيا المساعدة (ب) البرامج القديمة  
(ج) المواقع الإلكترونية (د) الأجهزة المحمولة
- ⑦ عند البحث في أي قاعدة بيانات يفضل استخدام البحث بالكلمات .....  
(أ) القديمة (ب) المفتاحية (ج) المبهمة (د) المضرة
- ⑧ تتطلب ..... طريقتين على الأقل لتحديد هويتك.  
(أ) المصادقة ببصمة الإصبع (ب) المصادقة متعددة العوامل  
(ج) كلمات المرور (د) عملية تشفير الجهاز





# اختبارات الإدارات التعليمية على الفصل الدراسي الأول

مُجاب عنها بنهاية الكتاب

## 1 محافظة القاهرة - إدارة شبرا التعليمية

1

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ( ) ① التحقق من بصمة الإصبع نوع من المصادقة للتأكد من هويتك.
- ( ) ② فهرس المكتبة هو قاعدة بيانات تتضمن جميع العناصر التي تملكها المكتبة.
- ( ) ③ يعمل الذكاء الاصطناعي على تقليد الأصوات من خلال إمداده بنبرة صوت الإنسان الطبيعي.
- ( ) ④ تعمل القفازات الذكية على تحسين حياة الأشخاص الصم واندماجهم في المجتمع.
- ( ) ⑤ تعمل أجهزة كمبيوتر Apple بنظام التشغيل Windows.
- ( ) ⑥ جميع الألعاب الإلكترونية لا تشجع على العنف.
- ( ) ⑦ الحقوق الفكرية هي اختراع أو ابتكار أو فكرة لشخص ما يحميها القانون من أن ينسخها شخص آخر.

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- ① يمكن من خلاله زيارة موقع أثري قديم يبعد آلاف الأميال .....  
(أ) الذكاء الاصطناعي (ب) الواقع المعزز (ج) الواقع الافتراضي (د) البوربوينت
- ② جهاز يربط شبكة محلية (LAN) بالإنترنت .....  
(أ) مودم (ب) محمول (ج) جهاز توجيه (د) الخادم
- ③ هي بعض أوامر معالجة النصوص الأكثر استخداماً .....  
(أ) نسخ (ب) لصق (ج) قص (د) كل ما سبق
- ④ هي لغة البرمجة القياسية المستخدمة في إنشاء صفحات الويب .....  
(أ) HDD (ب) MAC (ج) ROS (د) HTML
- ⑤ من المخاطر الجسدية للألعاب الإلكترونية .....  
(أ) زيادة الوزن (ب) إجهاد العين (ج) مشكلات الظهر (د) كل ما سبق
- ⑥ عند إنشاء كلمة مرور يجب عليك استخدام .....  
(أ) حروف (ب) أرقام (ج) علامات خاصة (د) كل ما سبق
- ⑦ هو أكبر تهديد للأمن السيبراني .....  
(أ) البرامج المكتبية (ب) برامج الرسام (ج) البرامج الضارة (د) لغات البرمجة
- ⑧ هو تخزين البيانات والبرامج والوصول إليها عبر خوادم بعيدة على شبكة الإنترنت .....  
(أ) الحوسبة السحابية (ب) التصيد الاحتيالي (ج) الاختراق (د) البرمجيات الخبيثة



## 2 محافظة الجيزة - إدارة العمرانية التعليمية

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ① المحولات يمكنها إرسال بيانات عبر شبكة. ( )
- ② بنك المعرفة المصري قاعدة بيانات غير موثوقة. ( )
- ③ يفضل أن تكون كلمات المرور الأكثر أماناً حروفاً وأرقاماً ورموزاً. ( )
- ④ لا تسبب الألعاب الإلكترونية أي مخاطر جسدية. ( )
- ⑤ تعتبر برمجيات تكبير الشاشة من أمثلة التكنولوجيا المساعدة. ( )
- ⑥ المحول هو جهاز يصل شبكة محلية (LAN) بالإنترنت. ( )
- ⑦ البرنامج الذي يتحكم في وظائف الكمبيوتر هو نظام التشغيل. ( )
- ⑧ تعتبر قواعد البيانات مجموعة من المعلومات تُخزن في نظام الكمبيوتر. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- ① برنامج التعرف على الوجه سيجري مسحاً للوجه باستخدام .....  
(أ) بصمة الإصبع (ب) الكاميرا الخاصة بك (ج) كلاهما صواب
- ② تتكون رسوم لغة الترميز من ..... أجزاء.  
(أ) 5 (ب) 3 (ج) 7
- ③ يمكن للتكنولوجيا المستقبلية تحسين حياة الأشخاص .....  
(أ) المتنمرين (ب) ذوي الهمم (ج) المخترقين
- ④ تُعرف ..... على أنها سوق يتبادل فيها الشراء والبائعون وحدات من أسهم الشركات.  
(أ) البورصة (ب) المشاع الإبداعي (ج) حقوق الطبع
- ⑤ بيئة افتراضية ثلاثية الأبعاد تسمح للمستخدمين باكتشاف محيطهم كأنه حقيقة.  
(أ) الواقع المعزز (ب) الواقع الافتراضي (ج) الذكاء الاصطناعي
- ⑥ من احتياطات الأمان على الإنترنت استخدام ..... الأمانة.  
(أ) متصفحات الإنترنت (ب) قواعد البيانات (ج) لغات البرمجة
- ⑦ تعطي ..... الأوامر لجهاز الكمبيوتر على هيئة كود.  
(أ) لغات البرمجة (ب) نظام التشغيل (ج) المحولات





### 3 محافظة القليوبية - إدارة قلوب التعليمية

#### 1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- ① يمكن توصيل الأجهزة من دون أسلاك باستخدام .....  
 (أ) Wi-Fi (ب) المنافذ (ج) المحول (د) الأسلاك
- ② يجمع الواقع المعزز بين العالم الحقيقي والواقع الافتراضي بإضافة ..... باستخدام الكمبيوتر.  
 (أ) صوت (ب) صور (ج) فيديو (د) ضوء
- ③ ..... يستخدمها ذوو الهمم من الصم لترجمة إشاراتهم فوراً إلى مخرج نصي أو منطوق.  
 (أ) التكنولوجيا المتطورة (ب) طريقة برايل (ج) القفازات الذكية (د) لوحة المفاتيح
- ④ يتم البحث عبر الإنترنت للحصول على المعلومة المطلوبة في ..... الموثوق بها.  
 (أ) المكتبات الإلكترونية (ب) الكتب الورقية (ج) الطابعة (د) المجلات المطبوعة
- ⑤ نظام التشغيل ..... أكثر أنظمة التشغيل شيوعاً على الأجهزة المحمولة.  
 (أ) Windows (ب) Android (ج) macOS (د) ROS
- ⑥ مشاركة معلوماتك الشخصية مع الغرباء من المخاطر .....  
 (أ) الجسدية (ب) النفسية (ج) الأمنية (د) العاطفية
- ⑦ تعرف ..... على أنها سوق يتبادل فيها المشترون والبائعون.  
 (أ) البورصة (ب) المشاع الإبداعي (ج) كلمة المرور (د) المحلات التجارية
- ⑧ ..... هو وصول الأطراف غير المصرح لهم للبيانات والمعلومات السرية.  
 (أ) تشفير البيانات (ب) نظام التشغيل (ج) خرق البيانات (د) التخزين السحابي

#### 2 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ① المحولات يمكنها إرسال البيانات إلى جهاز معين عبر شبكة. ( )
- ② الذكاء الاصطناعي هو قدرة الكمبيوتر على التفكير والتعلم والاستنتاج. ( )
- ③ التكنولوجيا المتطورة هي أحدث إصدار من الخدمات أو المنتجات وأكثرها تقدماً. ( )
- ④ النسخ واللصق والقص من أدوات التحرير الرقمي. ( )
- ⑤ لغة HTML لا تسمح بإضافة عناصر الصفحات الويب، مثل النصوص والصور. ( )
- ⑥ لاستخدام وجه المستخدم لفتح الجهاز يتم عمل مسح للوجه باستخدام السماع. ( )
- ⑦ استخدام كلمات المرور القوية وتغييرها كل ثلاثة شهور من أمثلة الأمن السيبراني. ( )



4 محافظة البحيرة - إدارة كفر الدوار التعليمية

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ① التشفير الكامل يعمل على حماية معلوماتك من السرقة. ( )
- ② التكنولوجيا المستقبلية تحسن حياة ذوي الهمم. ( )
- ③ يمكن من خلال الواقع الافتراضي زيارة متحف في دولة أخرى. ( )
- ④ لا يمكن البحث في قاعدة البيانات باستخدام اسم المؤلف. ( )
- ⑤ الإفراط في لعب الألعاب الإلكترونية قد يسبب إجهادا للعين. ( )
- ⑥ من مزايا التكنولوجيا المتطورة المساعدة على التعلم. ( )
- ⑦ يعتبر النسخ من أدوات التحرير الرقمي المفيدة. ( )
- ⑧ تعمل معظم أنظمة التشغيل على أجهزة Apple. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- ① تساعد التكنولوجيا ..... على تحسين الحياة اليومية.  
(أ) المستقبلية (ب) القديمة (ج) الضعيفة
- ② يفضل تغيير كلمات المرور كل .....  
(أ) 3 سنين (ب) 3 أيام (ج) 3 شهور
- ③ ..... هو حماية الأنظمة والأجهزة والشبكات من الهجمات الإلكترونية.  
(أ) الأمن السيبراني (ب) نظام التشغيل (ج) الذاكرة
- ④ تتيح تقنية ..... للمستخدم الوصول للملفات والبيانات في أي وقت وأي مكان بسهولة.  
(أ) الشبكة المحلية (ب) الواقع المعزز (ج) الحوسبة السحابية
- ⑤ ..... هو قدرة الكمبيوتر على التفكير والتعليم والاستنتاج.  
(أ) الواقع المعزز (ب) الذكاء الاصطناعي (ج) الواقع الافتراضي
- ⑥ يتكون وسم HTML من ..... أجزاء رئيسية.  
(أ) خمسة (ب) تسعة (ج) ثلاثة
- ⑦ الشبكات اللاسلكية تُستخدم لتوصيل الأجهزة عن طريق .....  
(أ) الكابلات (ب) الواي فاي (ج) الأسلاك





5 محافظة الإسكندرية - إدارة شرق التعليمية

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ① يجمع الواقع المعزز بين العالم الحقيقي والواقع الافتراضي بإضافة صور باستخدام الكمبيوتر. ( )
- ② نظام تشغيل الهواتف المحمولة Android هو النظام الأكثر شيوعًا. ( )
- ③ يعتبر الصداع وإرهاق العين من المخاطر الأمنية للألعاب الإلكترونية. ( )
- ④ يعمل التشفير الكامل على حماية معلوماتك حتى لا يستطيع أحد الوصول إليها. ( )
- ⑤ يشير المشاع الإبداعي إلى الأعمال التي منح مبتكرها الإذن بمشاركته. ( )
- ⑥ تمكن التكنولوجيا المساعدة الأشخاص ذوي الهمم من أداء المهام الصعبة. ( )
- ⑦ البرمجيات الخبيثة تحقق الأمن السيبراني. ( )
- ⑧ لغة الترميز HTML هي لغة البرمجة القياسية المستخدمة لإنشاء مواقع الويب. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- ① يعتبر بنك المعرفة مثالاً لقاعدة بيانات عامة .....  
(أ) غير موثوقة (ب) موثوقة ودقيقة (ج) غير دقيقة (د) غير آمنة
- ② ..... هي مجموعة من الأجهزة أو الأشياء المرتبطة معًا لأهداف مشتركة.  
(أ) الجهاز اللوحي (ب) الشبكات (ج) المحول (د) المودم
- ③ تجذب ..... الانتباه، ويمكن أن تثير المشاعر المختلفة في صفحات الويب.  
(أ) الصور (ب) الفقرات (ج) العناوين الصغيرة (د) العنوان الرئيسي
- ④ تتيح ..... تخزين البيانات والبرامج والوصول إليها من خلال الخوادم البعيدة عبر الإنترنت.  
(أ) البورصة (ب) الحوسبة السحابية (ج) الأمن السيبراني (د) الذكاء الاصطناعي
- ⑤ يمكن رفع الملفات ومشاركتها من خلال تطبيق .....  
(أ) Teams (ب) Outlook (ج) OneDrive (د) Word
- ⑥ ..... هي مجموعة من المعلومات تخزن عادة في نظام كمبيوتر.  
(أ) محركات البحث (ب) فهرس المكتبة (ج) قواعد البيانات (د) متصفح الإنترنت
- ⑦ البرنامج الذي يتحكم في وظائف الكمبيوتر يسمى بـ .....  
(أ) نظام التشغيل (ب) النظام الثنائي (ج) الفيروسات (د) خرق البيانات



## 6 محافظة المنوفية - إدارة بركة السبع التعليمية

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ① من استخدامات الذكاء الاصطناعي كتابة مقال عن موضوع ما. ( )
- ② يؤدي الإفراط في لعب الألعاب الإلكترونية إلى مشكلات في الظهر. ( )
- ③ الواقع الافتراضي هو بيئة حقيقية لاستكشاف الأشياء. ( )
- ④ من طرق حماية الأجهزة الرقمية من السرقة التشفير الكامل. ( )
- ⑤ تتنوع التكنولوجيا المساعدة المتطورة بهدف تحسين استقلالية شخص ما. ( )
- ⑥ يُفضل التواصل مع أشخاص لا تعرفهم على الإنترنت. ( )
- ⑦ تُعد أدوات النسخ واللصق من أدوات التحرير الرقمي. ( )
- ⑧ تشمل حقوق الطبع والنشر الأعمال المكتوبة فقط. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- ① تعتبر أنظمة تشغيل السيارات ذاتية القيادة من أنظمة التشغيل .....  
(أ) القديمة (ب) غير المستخدمة (ج) المتطورة (د) المجهولة
- ② برمجيات تتخذ شكل منبهات فيروسية وهي ليست كذلك، تسمى برمجيات .....  
(أ) خبيثة (ب) آمنة (ج) موثوقة (د) مساعدة
- ③ يستخدم وسم ..... لإضافة صورة.  
(أ) <P> (ب) <img> (ج) <h1> (د) <h6>
- ④ يعتبر انقطاع الاتصال بالإنترنت من ..... الحوسبة السحابية.  
(أ) إيجابيات (ب) سلبيات (ج) مميزات (د) أمان
- ⑤ تعتبر برمجيات تكبير الشاشة من التكنولوجيا .....  
(أ) القديمة (ب) المساعدة (ج) السيئة (د) السريعة
- ⑥ تسمى أسهم الشركات بالـ .....  
(أ) حصص (ب) مركبات (ج) تطبيقات (د) برامج
- ⑦ القلق والاكتئاب من المخاطر ..... للألعاب الإلكترونية.  
(أ) الأمنية (ب) النفسية (ج) الجسدية (د) الأخلاقية





7 محافظة الدقهلية - إدارة غرب المنصورة التعليمية

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ① الذكاء الاصطناعي AI يمكن استخدامه في التعلم وحل المشكلات. ( )
- ② عند استخدام الحوسبة السحابية لا يتطلب الأمر وجود اتصال بالإنترنت. ( )
- ③ مشاعر العدوانية لدى البعض من المخاطر الجسدية للألعاب الإلكترونية. ( )
- ④ تسهيل عملية البيع والشراء لأسهم الشركات من مميزات التداول المالي الإلكتروني. ( )
- ⑤ تستخدم لغة HTML في إنشاء صفحات الويب. ( )
- ⑥ يمكن مشاركة الأعمال الموجودة في المشاع الإبداعي دون إذن. ( )
- ⑦ يفضل التواصل مع أشخاص لا تعرفهم عبر الإنترنت. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- ① تساعد على البحث في مواقع الإنترنت .....  
(أ) محركات البحث (ب) فهارس (ج) اللصق (د) النسخ
- ② مجموعات من الأجهزة أو الأشياء المرتبطة معاً لأهداف مشتركة .....  
(أ) المودم (ب) المحولات (ج) الشبكات (د) الطابعة
- ③ ..... هو نظام تشغيل أجهزة الآيفون (iPhone) والآيباد (iPad).  
(أ) أندرويد (ب) ويندوز (ج) iOS (د) macOS
- ④ لحفظ الملفات على منصة OneDrive يتم اختيار ..... نسخة.  
(أ) رفع (ب) نسخ (ج) حفظ (د) حذف
- ⑤ ..... أحدث إصدار من الخدمات أو المنتجات وأكثرها تقدماً.  
(أ) التكنولوجيا المتطورة (ب) التكنولوجيا المساعدة  
(ج) لغات برمجة (د) نظام تشغيل
- ⑥ يمكن تأكيد هويتك عن طريق المصادقة .....  
(أ) ببصمة الإصبع (ب) بالتشفير (ج) بالواي فاي (د) بالاسم
- ⑦ كل من التطبيقات التالية تنتمي إلى Microsoft 365 ما عدا .....  
(أ) Teams (ب) OneDrive (ج) Google drive (د) Word
- ⑧ بيئة افتراضية ثلاثية الأبعاد تسمح بالتفاعل معها .....  
(أ) الواقع الافتراضي (ب) الويب (ج) البحث (د) الشبكات



8 محافظة دمياط - إدارة كفر سعد التعليمية

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ① يتم ربط الشبكات اللاسلكية بدون أسلاك. ( )
- ② يعمل الذكاء الاصطناعي على تقليد الأصوات من خلال إمداده بنبرة صوت الإنسان الطبيعي. ( )
- ③ يعمل الواقع الافتراضي على إدراج المحتوى في العالم الحقيقي. ( )
- ④ التحقق من بصمة الأصبع نوع من المصادقة للتأكد من هويتك. ( )
- ⑤ فهرس المكتبة هو قاعدة بيانات تتضمن جميع العناصر التي تمتلكها المكتبة. ( )
- ⑥ الأمن السيبراني هو حماية الأنظمة والشبكات من الهجمات الإلكترونية. ( )
- ⑦ المشاع الإبداعي هو سوق يتبادل فيها البائعون والمشترون وحدات من أسهم الشركة. ( )
- ⑧ الحوسبة السحابية هي تخزين البيانات والبرامج والوصول عبر خوادم بعيدة عبر الإنترنت. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- ① ..... تعطي الأوامر لجهاز الكمبيوتر على هيئة كود.  
(أ) لغات البرمجة (ب) الأندرويد (ج) ميكروسوفت ويندوز
- ② برامج تكبير الشاشة ووسائل السمع وبرامج تحويل الكلام إلى نص والنص إلى كلام أمثلة على .....  
(أ) الواقع المعزز (ب) الذكاء الاصطناعي (ج) التكنولوجيا المساعدة
- ③ ..... عبارة عن مجموعة من الأجهزة أو الأشياء المرتبطة ببعضها البعض لغرض مشترك.  
(أ) الهاتف المحمول (ب) الشبكات (ج) لوحة المفاتيح
- ④ يشير رسم < i> ... < /i> إلى .....  
(أ) خط مائل (ب) خط عريض (ج) إنشاء فقرة
- ⑤ عند إنشاء كلمة المرور يجب عليك استخدام .....  
(أ) أرقام فقط (ب) حروف فقط (ج) حروف وأرقام وعلامات خاصة
- ⑥ ..... هي نوع من البرامج الضارة التي تتظاهر بأنها فيروس.  
(أ) المتصفح (ب) برمجيات التخويف (ج) الموقع الإلكتروني
- ⑦ في منصة OneDrive يمكنك تحميل .....  
(أ) مجلدات (ب) ملفات (ج) كلاهما صحيح





محافظة الشرقية - إدارة ديرب نجم التعليمية

9

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ① يقوم المودم بتحويل الإشارة الصادرة من مزود خدمة الإنترنت (ISP) التي تتحول إلى إشارة رقمية يمكن قراءتها بواسطة الأجهزة. ( )
- ② تعمل القفازات الذكية على تحسين حياة الصم واندماجهم في المجتمع. ( )
- ③ يعمل الواقع الافتراضي على إدراج المحتوى في العالم الحقيقي. ( )
- ④ تعمل أجهزة كمبيوتر Apple بنظام تشغيل Windows فقط. ( )
- ⑤ الألعاب الإلكترونية تساعد على تعزيز التفكير الناقد والإبداعي. ( )
- ⑥ يُستخدم تطبيق Word لإجراء مسح لجهاز الكمبيوتر الخاص بك وإزالة أي فيروسات. ( )
- ⑦ الحوسبة السحابية هي تخزين البيانات والبرامج والوصول عبر خوادم بعيدة على الإنترنت. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- ① تستخدم الشبكات السلكية الأسلاك والكابلات المادية التي يتم توصيلها ب..... على الأجهزة.  
(أ) المنافذ (ب) المودم (ج) أجهزة التوجيه (د) المفاتيح
- ② ..... هي بيئة افتراضية ثلاثية الأبعاد تتيح للمستخدمين استكشاف المناطق المحيطة والتفاعل معها، كما لو كانت حقيقية.  
(أ) الواقع التقليدي (ب) المنفذ (ج) الواقع الافتراضي (د) لا شيء منها
- ③ ..... تساعد في البحث عن المعلومات، والنتائج الصادرة عن كل منها تكون مختلفة.  
(أ) البحث عبر الإنترنت (ب) محركات البحث المتخصصة (ج) المكتبات الإلكترونية (د) كل ما سبق
- ④ تقرأ ..... مستندات مكتوبة بلغة ترميز النص التشعبي، وتعرض المحتوى وفقاً لرسم لغة ترميز النص التشعبي HTML tag.  
(أ) متصفحات الويب (ب) أنظمة التشغيل (ج) القارئ الإلكتروني (د) لا شيء منها
- ⑤ كلُّ مما يلي من القواعد التي يجب اتباعها للحد من مخاطر الألعاب الإلكترونية ما عدا .....  
(أ) اللعب مع أشخاص تعرفهم وتثق بهم (ب) عدم استخدام كاميرا الويب (ج) عدم استخدام المعلومات الشخصية (د) عدم اللجوء لأسرتك لمساعدتك
- ⑥ كلُّ مما يلي كلمات مرور قوية ما عدا .....  
(أ) pl@yRoblox41hour (ب) ElSayedSfadel70 (ج) thanks123 (د) AlwaySaYthank.u
- ⑦ ..... يشير إلى العمل الذي تم منح الإذن بمشاركته من قبل المبدع.  
(أ) المشاع الإبداعي (ب) حقوق النشر (ج) القرصنة (د) كل منها
- ⑧ ..... البيانات هو تحويل البيانات إلى رموز لمنع وصول المستخدمين غير المصرح لهم.  
(أ) تشفير (ب) نسخ (ج) لصق (د) لا شيء منها



10 محافظة بني سويف - إدارة إهناسيا التعليمية

1 اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- ① تقوم ..... بتخزين البيانات أو البرامج والوصول إليها عبر الإنترنت.  
(أ) الحوسبة السحابية (ب) القرصنة (ج) الواقع المعزز (د) التطبيقات
- ② ..... هو تحويل البيانات إلى رموز لمنع وصول المستخدمين غير المصرح لهم.  
(أ) خرق البيانات (ب) الخوادم (ج) المحولات (د) تشفير البيانات
- ③ الشخص الذي يتولى شراء وبيع الأسهم هو .....  
(أ) المستثمر (ب) الوسيط (ج) البائع (د) المشتري
- ④ يستخدم برنامج ..... لفحص جهاز الكمبيوتر والقضاء على الفيروسات.  
(أ) مكافحة الفيروسات (ب) الورد (ج) الإكسل (د) الأكسس
- ⑤ التشفير الكامل يعمل على ..... معلوماتك حتى لا يستطيع أحد الوصول إليها.  
(أ) حذف (ب) مشاركة (ج) توفير (د) حماية
- ⑥ يُعد ..... من مخاطر الألعاب الإلكترونية.  
(أ) التنمر (ب) الاستثمار (ج) التواصل مع الأصدقاء (د) إيجاد المعلومات
- ⑦ نستخدم الوسم ..... لجعل النص عريضا في صفحة الويب.  
(أ) <p></p> (ب) <i></i> (ج) <strong></strong> (د) <a></a>
- ⑧ نظام ..... هو برنامج مفتوح المصدر لبناء التطبيقات الروبوتية.  
(أ) الكمبيوتر (ب) الأندرويد (ج) الويندوز (د) تشغيل الروبوت

2 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- ① النسخ واللصق والقص من أدوات التحرير الرقمية. ( )
- ② تقسم تجربة المستخدم إلى مجالات مختلفة وتكون إيجابية فقط. ( )
- ③ تعيق التكنولوجيا المستقبلية حياة الأشخاص ذوي الهمم. ( )
- ④ تستخدم الشبكات اللاسلكية الأسلاك والكابلات التي يتم توصيلها بفتحات في الأجهزة. ( )
- ⑤ مايكروسوفت 365 من أمثلة تطبيقات الحوسبة السحابية. ( )
- ⑥ حقوق الطبع والنشر (الحقوق الفكرية) تشمل المواد المكتوبة فقط. ( )
- ⑦ يمكن لمنتحل الصفة إنشاء حساب بريد إلكتروني يحمل اسم خدمة موثوق فيها. ( )





# الاختبار 1

## السؤال الأول

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- 1) تربط شبكة الكمبيوتر أجهزة الكمبيوتر ببعضها لمشاركة المعلومات. ( )
- 2) يفضل التواصل عبر الإنترنت مع أشخاص لا تعرفهم. ( )
- 3) يعتبر فهرس مكتبة الإسكندرية مثالاً على قاعدة بيانات. ( )
- 4) يسمح المحول للأجهزة السلكية بالاتصال بشبكة. ( )
- 5) الواقع الافتراضي هو بيئة حقيقية تسمح للمستخدمين باستكشاف محيطهم. ( )
- 6) تتطلب المصادقة متعددة العوامل طريقتين على الأقل لتحديد الهوية. ( )
- 7) يمكن استخدام الذكاء الاصطناعي في تحسين الحياة اليومية. ( )

## السؤال الثاني

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- 1) تتكون رسوم لغة ترميز النص التشعبي من ..... أجزاء رئيسية.  
 أ أربعة ب خمسة ج ثلاثة د سبعة
- 2) يعتبر ..... من أمثلة الحوسبة السحابية.  
 أ جوجل درايف ب فيسبوك ج واتساب د يوتيوب
- 3) نظام التشغيل ..... يعمل على غالبية أجهزة الكمبيوتر عالمياً.  
 أ Android ب Windows ج macOS د Apple iOS
- 4) تُستخدم منصة ..... لحفظ الملفات ومشاركتها عبر الإنترنت.  
 أ Outlook ب OneDrive ج Word د Facebook
- 5) استخدام متصفحات الإنترنت الآمنة من احتياطات .....  
 أ الأمن السيبراني ب الهجمات الإلكترونية ج التصيد الاحتيالي د الهجمات السيبرانية
- 6) تتكون لغة ..... من عناصر أساسية لإنشاء صفحة الويب.  
 أ HTCL ب HTML ج iOS د Android
- 7) لإنشاء كلمة مرور قوية يجب أن تتكون من .....  
 أ حروف فقط ب أرقام فقط ج 5 حروف د حروف وأرقام ورموز عشوائية
- 8) الإفراط في لعب الألعاب الإلكترونية يتسبب في بعض المخاطر الجسدية مثل .....  
 أ الصداع ب العدوانية ج القلق د الاكتئاب





## الاختبار 2

### السؤال الأول

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- 1) يجب عدم إخبار أحد من أسرته عند تعرض بياناتك للخطر. ( )
- 2) تستخدم الشبكات السلكية لتوصيل الأجهزة بدون أسلاك. ( )
- 3) يستخدم الوسم <p> لتمثيل الفقرة في لغة HTML. ( )
- 4) يُعتبر مايكروسوفت تيمز من التطبيقات الإنتاجية لمنصة مايكروسوفت 365. ( )
- 5) يعيق نظام التشغيل المستخدم من التواصل مع الكمبيوتر. ( )
- 6) يمكن استخدام بنك المعرفة المصري في البحث عن أحدث الاختراعات. ( )
- 7) يؤدي النظامان Android و iOS وظائف مختلفة. ( )

### السؤال الثاني

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- 1) يُستخدم ..... لرؤية الأشكال الهندسية وكأنها حقيقة.
  - أ) الواقع المعزز
  - ب) الرسام
  - ج) معالج الكلمات
  - د) الفيسبوك
- 2) يمكن إبلاغ ..... عند تعرضك لتهديد سيبراني.
  - أ) مزود خدمة الكهرباء
  - ب) السلطات المتخصصة
  - ج) منظمة اليونسكو
  - د) الشركات التجارية
- 3) تصف ..... كيفية استخدام الأشخاص المنتج والتفاعل معه.
  - أ) تجربة المستخدم
  - ب) تطبيقات المستخدم
  - ج) البيانات الشخصية
  - د) دائرة الأصدقاء
- 4) يُعد تطبيق Word من تطبيقات Microsoft 365 .....
  - أ) الإنتاجية
  - ب) الإعلان
  - ج) غير الموثوقة
  - د) غير المفيدة
- 5) يعمل ..... على حماية معلوماتك حتي لا يستطيع أحد الوصول إليها.
  - أ) التشفير الكامل
  - ب) التمرن
  - ج) التواصل
  - د) الاختراق
- 6) مجموعات من الأجهزة المرتبطة معاً لأهداف مشتركة هي .....
  - أ) الملفات
  - ب) المدونات
  - ج) الشبكات
  - د) المقالات
- 7) إنشاء مجالات مزيفة تحاكي الأعمال المشروعة، يُعتبر مثلاً على .....
  - أ) التواصل الإلكتروني
  - ب) البرمجيات الخبيثة
  - ج) انتحال الصفة
  - د) الأمن السيبراني
- 8) النظام ..... هو الأكثر شيوعاً في أنظمة تشغيل الهواتف المحمولة.
  - أ) Apple iOS
  - ب) Android
  - ج) Windows
  - د) macOS





### الاختبار 3

#### السؤال الأول

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- 1) الإفراط في اللعب إلكترونياً يمكن أن يسبب القلق والاكتئاب. ( )
- 2) تستخدم لغة ترميز النص التشعبي لإنشاء صفحات الويب. ( )
- 3) تشمل حقوق الطبع والنشر الأعمال المكتوبة والمرئية والمسموعة. ( )
- 4) يعتبر Outlook من تطبيقات Microsoft 365. ( )
- 5) برنامج التعرف على الوجه سيُجري مسحاً لليد باستخدام الكاميرا. ( )
- 6) يمكن استخدام برنامج لمكافحة الفيروسات للتعامل مع التهديدات السيبرانية. ( )
- 7) يُعتبر سكايب من أمثلة الحوسبة السحابية. ( )

#### السؤال الثاني

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- 1) يُعتبر نظام التشغيل Apple iOS نظاماً .....  
 أ) مفتوح المصدر      ب) يمكن تعديله      ج) مغلق المصدر      د) يمكن قراءته
- 2) جهاز يصل شبكة محلية (LAN) بالإنترنت هو .....  
 أ) المحول      ب) الكمبيوتر      ج) المودم      د) التليفون
- 3) يُعتبر ..... أحد أمثلة الحياة الواقعية.  
 أ) اللعب إلكترونياً      ب) التواصل بالفيديو      ج) استخدام الإنترنت      د) قضاء الوقت مع الأسرة
- 4) أصبحت منصات ..... أمراً شائعاً مع انتشار الإنترنت.  
 أ) المجلات الورقية      ب) التداول المالي الإلكتروني      ج) الرسم الورقي      د) الكتب الورقية
- 5) كلمات المرور التي تتكون من 8 حروف وأرقام هي الأكثر .....  
 أ) اختراقاً      ب) أماناً      ج) مشاركة      د) تداولاً
- 6) يُعتبر ..... أداة من أدوات التحرير الرقمي المفيدة.  
 أ) محرك البحث      ب) فهرس المكتبة      ج) النسخ      د) بنك المعرفة المصري
- 7) لغة الآلة البسيطة تسمى بـ .....  
 أ) النظام الثلاثي      ب) النظام الثنائي      ج) النظام الثنائي      د) النظام البسيط
- 8) يُعتبر استخدام ..... أحد إجراءات المصادقة متعددة العوامل.  
 أ) لوحة المفاتيح      ب) محادثات الفيديو      ج) القرصنة      د) بصمة الإصبع





## الاختبار 4

### السؤال الأول

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- 1) تقرأ متصفحات الويب المستندات المكتوبة بلغة (HTML). ( )
- 2) يعتمد المستثمرون في البيئات التقليدية على روبوتات الاستشارة. ( )
- 3) تُستخدم المحولات لإرسال البيانات إلى جهاز معين داخل شبكة واحدة. ( )
- 4) تعتبر منصة OneDrive مثالاً على الحوسبة السحابية. ( )
- 5) يجب الحرص على استبدال أنشطة الحياة الواقعية بالألعاب الإلكترونية. ( )
- 6) يمكن استخدام الذكاء الاصطناعي لكتابة مقالٍ ما. ( )
- 7) تُسمى لغة الآلة بالنظام الثنائي. ( )

### السؤال الثاني

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- 1) لا تُشارك ..... على الإنترنت.
  - أ الآراء
  - ب الحقائق
  - ج المعلومات العامة
  - د المعلومات الشخصية
- 2) تطبيقات كمبيوترية تؤدي مهاماً تحاكي بها تفكير العنصر البشري وأدائه تسمى بـ .....
  - أ الذكاء الاصطناعي
  - ب قواعد البيانات
  - ج الشبكات
  - د المحركات
- 3) لإضافة رابط موقع بنك المعرفة المصري في صفحة ويب، يتم استخدام وسم ..... في لغة HTML.
  - أ <p>
  - ب <b>
  - ج <a>
  - د <d>
- 4) الأمن السيبراني هو ..... الأنظمة والشبكات والأجهزة والبيانات.
  - أ حماية
  - ب تهديد
  - ج تدمير
  - د قرصنة
- 5) البرمجيات ..... هي التي تتخذ شكل منبهات فيروسية، وهي ليست كذلك.
  - أ المساعدة
  - ب الموثوقة
  - ج الخبيثة
  - د الآمنة
- 6) وجود رسوم مقابل سعة التخزين من ..... الحوسبة السحابية.
  - أ إيجابيات
  - ب سلبيات
  - ج مميزات
  - د أمان
- 7) تُعتبر ..... من أجهزة الشبكات الذكية.
  - أ المحولات
  - ب الماسح الضوئي
  - ج الطابعة
  - د شاشة العرض
- 8) يُعتبر تطبيق ..... من التطبيقات الإنتاجية لميكروسوفت 365.
  - أ Word
  - ب Facebook
  - ج YouTube
  - د Google





ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة غير الصحيحة:

- 1) تُعطى الأوامر لجهاز الكمبيوتر على هيئة صور توضيحية. ( )
- 2) يتم استخدام وسم <img> لإضافة صورة في صفحة الويب. ( )
- 3) يعتبر نظام التشغيل Windows النظام الأكثر شيوعاً في العالم. ( )
- 4) يُفضل تغيير كلمات المرور كل 3 سنين . ( )
- 5) وضع خطة شخصية للأمان عبر الإنترنت يساعدك على حماية أجهزتك ومعلوماتك. ( )
- 6) يعتبر برنامج معالجة الكلمات Word مثالاً على الحوسبة السحابية. ( )
- 7) يمكن الاستعانة بوسيط مالي أثناء الاستثمار في البيئات التقليدية. ( )

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

- 1) يرسل ..... البيانات إلى جهاز معين عبر الشبكة.
  - أ) الماسح الضوئي
  - ب) مكبر الصوت
  - ج) المحول
  - د) الكمبيوتر
- 2) يمكن استخدام ..... في رؤية الصور ثلاثية الأبعاد.
  - أ) الواقع المعزَّز
  - ب) معالجة الكلمات
  - ج) منصّة فلابي
  - د) الذكاء الاصطناعي
- 3) من المخاطر النفسية التي يمكن أن تسببها الألعاب الإلكترونية .....
  - أ) الكسل
  - ب) الصداع
  - ج) العدوانية
  - د) إجهاد العين
- 4) يكون ..... في الجزء العلوي من الصفحة ويلفت الانتباه.
  - أ) أكبر عنوان
  - ب) العنوان الفرعي
  - ج) أصغر عنوان
  - د) العنوان الثانوي
- 5) نظام التشغيل macOS يعتبر نظاماً .....
  - أ) يسهل قراءته
  - ب) يمكن تعديله
  - ج) مفتوح المصدر
  - د) مغلق المصدر
- 6) تُستخدم منصّة ..... للتعامل مع تطبيقات الحوسبة السحابية.
  - أ) Google Workspace
  - ب) Facebook
  - ج) Word
  - د) Google Chrome
- 7) مجموعة من المعلومات مُخزنة في نظام الكمبيوتر تسمى .....
  - أ) محركات البحث
  - ب) اختصارات المفاتيح
  - ج) قواعد البيانات
  - د) لوحة المفاتيح
- 8) إنشاء احتياطات تحميك من الاختراق الرقمي، تُسمى بـ .....
  - أ) القرصنة
  - ب) الأمن السيبراني
  - ج) انتحال الصفة
  - د) التصيد الاحتيالي





## 1 إجابة الاختبار

### السؤال الأول

✓ 4

✓ 3

✗ 2

✓ 1

✓ 7

✓ 6

✗ 5

### السؤال الثاني

Windows 3

جوجل درايف 2

1 ثلاثة

HTML 6

الامن السيبراني 5

OneDrive 4

الصداع 8

7 حروف وأرقام ورموز عشوائية

## 2 إجابة الاختبار

### السؤال الأول

✓ 4

✓ 3

✗ 2

✗ 1

✗ 7

✓ 6

✗ 5

### السؤال الثاني

3 تجربة المستخدم

2 السلطات المتخصصة

1 الواقع المعزز

6 الشبكات

5 التشفير الكامل

4 الإنتاجية

8 Android

7 انتحال الصفة

## 3 إجابة الاختبار

### السؤال الأول

✓ 4

✓ 3

✓ 2

✓ 1

✗ 7

✓ 6

✗ 5

### السؤال الثاني

3 قضاء الوقت مع الأسرة

2 المودم

1 مغلق المصدر

6 النسخ

5 أماناً

4 التداول المالي الإلكتروني

8 بصمة الإصبع

7 النظام الثنائي





## 4 إجابة الاختبار

### السؤال الأول

✓ 4

✓ 3

✗ 2

✓ 1

✓ 7

✓ 6

✗ 5

### السؤال الثاني

<a> 3

الذكاء الاصطناعي 2

المعلومات الشخصية 1

سليبات 6

الخيثة 5

حماية 4

Word 8

المحولات 7

## 5 إجابة الاختبار

### السؤال الأول

✗ 4

✓ 3

✓ 2

✗ 1

✓ 7

✗ 6

✓ 5

### السؤال الثاني

العدوانية 3

الواقع المعزّز 2

المحول 1

Google Workspace 6

مغلق المصدر 5

أكبر عنوان 4

الأمن السيبراني 8

قواعد البيانات 7



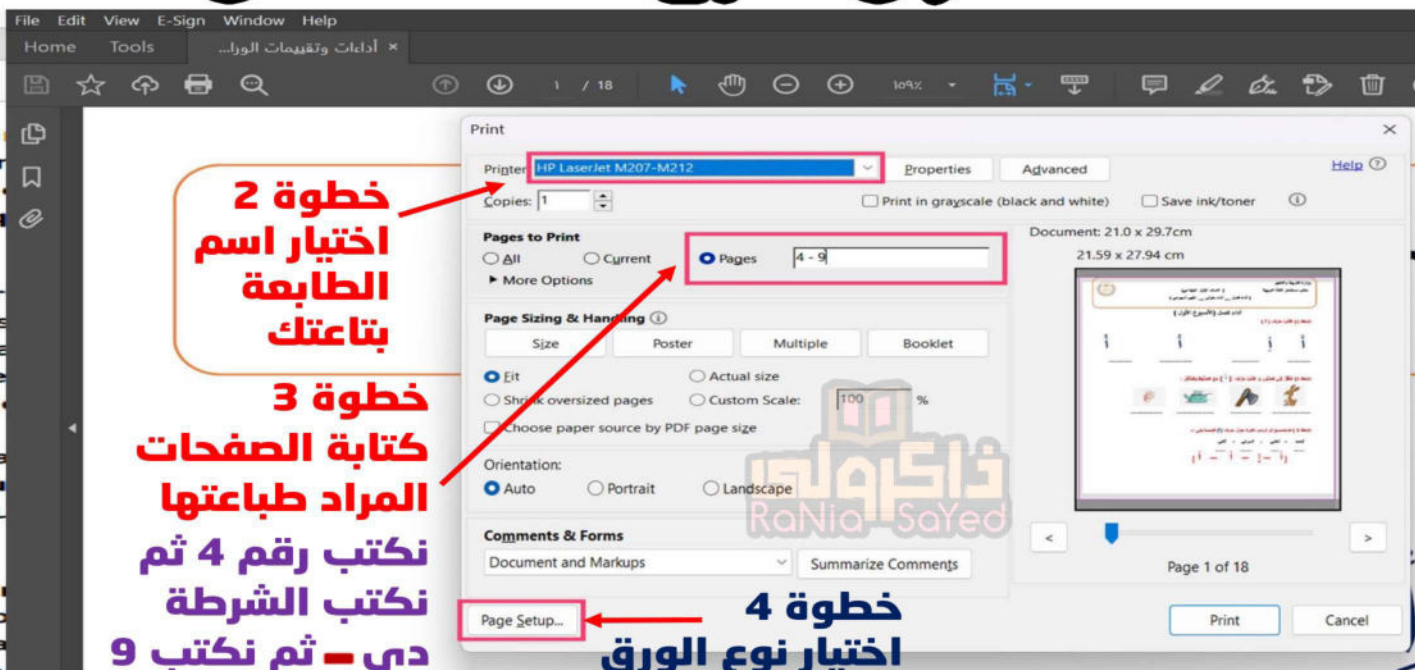


# كيفية طباعة صفحات معينة من ملف معين

## مثلا ازاي نطبع الصفحات من صفحة 4 الى صفحة 9



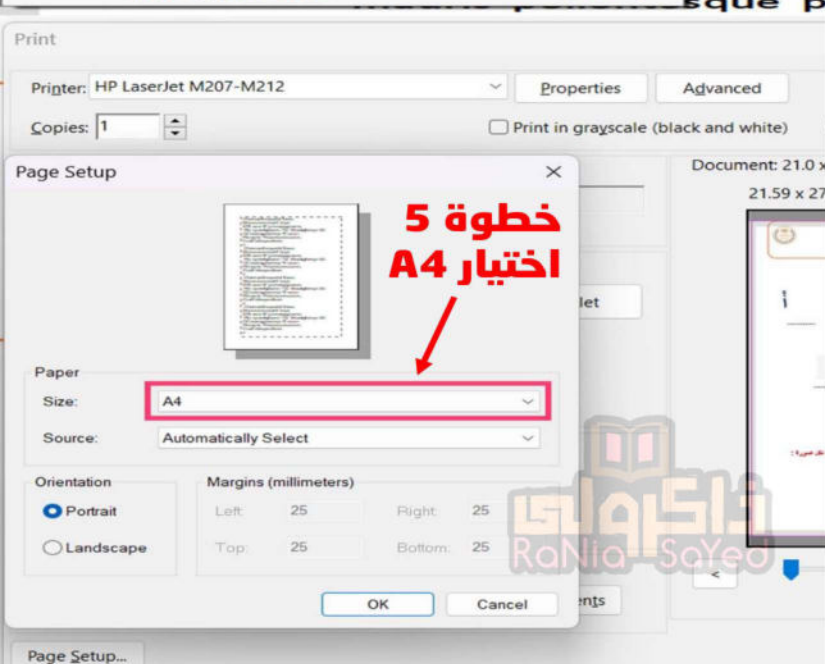
خطوة 1



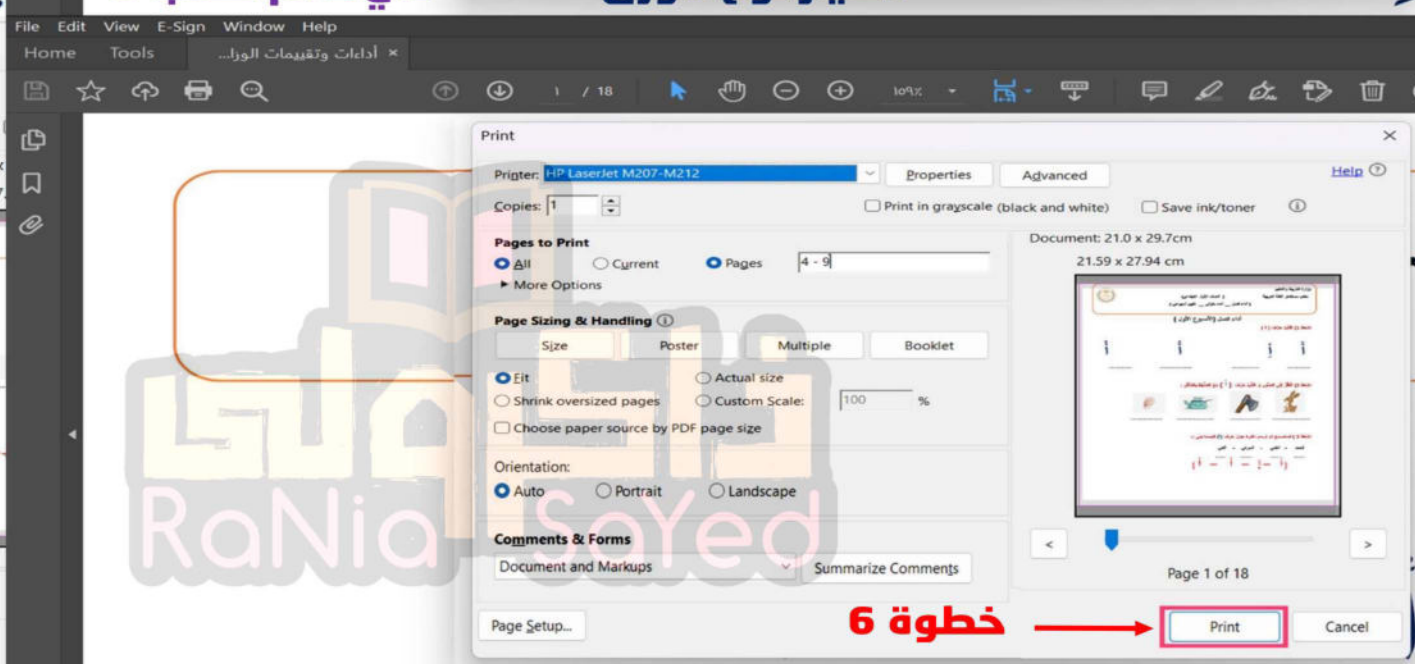
خطوة 2  
اختيار اسم  
الطابعة  
بتاعتك

خطوة 3  
كتابة الصفحات  
المراد طباعتها  
نكتب رقم 4 ثم  
نكتب الشرطة  
دي - ثم نكتب 9

خطوة 4  
اختيار نوع الورق



خطوة 5  
اختيار A4



خطوة 6



حمل الآن

مجاناً وحصرياً

# امتحانات رقم (2)

## الترم الاول





السؤال الأول : ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( ✗ ) أمام العبارة الخاطئة :

- (1) الأعمال الموجودة في مكتبات البيانات مثل بنك المعرفة المصرى موثوقة ودقيقة . ( )
- (2) المحولات ترسل البيانات بسهولة ويسر إلى جهاز معين عبر الشبكة . ( )
- (3) تقنيات ( الواقع الافتراضى ، والواقع المعزز ، والذكاء الاصطناعى ) ساعدت الأشخاص ذوى الهمم على تخطى التحديات التى يواجهونها . ( )
- (4) التكنولوجيا المتطورة هى أقدم إصدار من إحدى الخدمات أو المنتجات . ( )
- (5) يمكن نسخ الملفات بالضغط على مفتاحى Ctrl+V من لوحة المفاتيح . ( )

السؤال الثانى : أكمل العبارات التالية بما يناسبها مما بين القوسين :

( و اى فاى - حماية - الحقوق الفكرية - السحابة - Upload )

- (1) يُستخدم الأمر ..... لرفع الملفات على OneDrive .
- (2) استخدام ..... يتطلب اتصال ثابت بالإنترنت .
- (3) ..... هى اختراع أو ابتكار أو فكرة يحميها القانون من النسخ .
- (4) استخدام شبكة ..... غير آمنة قد يعرضك لتهديدات البرمجيات الخبيثة .
- (5) التشفير الكامل يعمل على ..... معلوماتك لتستطيع أنت فقط الوصول إليها من جهازك .

السؤال الثالث : صل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

العمود ( أ )		العمود ( ب )	
(1)	تستخدم طريقتين على الأقل لتحديد هويتك .	أ	التوثيق
(2)	مشاركة المعلومات الشخصية تعرضك لـ .	ب	الحوسبة السحابية
(3)	كتابة مصدر المعلومات وأسماء الكتب التى نحصل منها على المعلومات يعرف بـ .	ج	Windows
(4)	تقنية متوفرة عند الطلب يتيح تخزين البيانات والبرامج والوصول إليها عند الحاجة .	د	القرصنة
(5)	نظام تشغيل يعمل على غالبية أجهزة الكمبيوتر .	هـ	المصادقة متعددة العوامل



## الاختبار الثاني

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة :

(1) التعلم الآلي يعتمد على برمجة ..... بمواقع للبحث عن مواقع مماثلة .

جهاز الكمبيوتر	نظام التشغيل	الكاميرات
----------------	--------------	-----------

(2) تشجع ..... التي يتشاركها الأصدقاء على العمل الجماعي .

الألعاب الإلكترونية	كلمات المرور	البيانات الشخصية
---------------------	--------------	------------------

(3) من طرق حماية الأجهزة من السرقة الرقمية .....

المصادقة متعددة العوامل	المصادقة ببصمة الإصبع	جميع ما سبق
-------------------------	-----------------------	-------------

(4) إنشاء أعمال مزيفة تحاكي أعمال مشروعة هو .....

برمجيات خبيثة	انتحال صفة	تأكيد هوية
---------------	------------	------------

(5) تشتمل الحقوق الفكرية على .....

مواد مكتوبة ومرئية	مقاطع فيديو	جميع ما سبق
--------------------	-------------	-------------

السؤال الثاني : ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( × ) أمام العبارة الخاطئة :

(1) عند تعرضك للتهديد السيبراني يجب المحافظة على هدوءك واتخاذ الإجراءات الفورية . ( )

(2) كلمة المرور Ahmed#s?4 تعتبر كلمة مرور ضعيفة . ( )

(3) يساعدك نظام البحث بتحديد التاريخ في العثور على أحدث الأبحاث . ( )

(4) المودم هو جهاز يربط الشبكة المحلية بالإنترنت . ( )

(5) الذكاء الاصطناعي (AI) هو قدرة الكمبيوتر على التفكير والتعلم والاستنتاج . ( )

السؤال الثالث : أكمل العبارات التالية بما يناسبها مما بين القوسين :

( Mac OS - نظام التشغيل - الروابط التشعبية - محركات البحث - التكنولوجيا المساعدة )

(1) برمجيات تكبير الشاشة ووسائل المساعدة السمعية من أمثلة ..... ( )

(2) تُساعد ..... الأشخاص على البحث في مواقع الإنترنت بناءً على الكلمات والعبارات الرئيسية . ( )

(3) يدير نظام التشغيل برامج وأجهزة الكمبيوتر ومنها نظام ..... ويعمل على أجهزة كمبيوتر ( )

( أبل ) فقط .

(4) ..... هو البرنامج الذي يتحكم بوظائف الكمبيوتر . ( )

(5) يستخدم الوسم  $\langle a \rangle$  في إنشاء ..... ( )



السؤال الأول : صل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

العمود ( أ )	العمود ( ب )
(1) للمحافظة على صحتك الجسدية يجب عليك عدم الإفراط في لعب .	أ كلمات المرور القوية
(2) يمكن الوصول إلى مقاطع الفيديو من خلال مسح رموز .	ب الأمن السيبراني
(3) تتكون من 8 حروف وأرقام ورموز عشوائية .	ج المودم ( Modem )
(4) هو حماية الأنظمة والشبكات من الهجمات الإلكترونية .	د الاستجابة السريعة
(5) يستخدم لربط المستخدمين بالإنترنت .	ه الألعاب الإلكترونية

السؤال الثاني : أكمل العبارات التالية بما يناسبها مما بين القوسين :

( قواعد البيانات - Mac OS - تجربة المستخدم - الواقع الافتراضي - المحولات )

- (1) يمكن ل..... إرسال بيانات إلى جهاز معين داخل شبكة .
- (2) ..... هو بيئة افتراضية ثلاثية الأبعاد ، أي ( تجربة العيش في واقع غير موجود ) .
- (3) تصف ..... كيفية استخدام المنتج والتفاعل معه .
- (4) ..... عبارة عن مجموعة من المعلومات ، تخزن عادة في نظام الكمبيوتر .
- (5) يعمل نظام التشغيل ..... على أجهزة الكمبيوتر أبل ( Apple ) فقط .

السؤال الثالث : ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( ✗ ) أمام العبارة الخاطئة :

- (1) نظام التشغيل يدير برامج وأجهزة الكمبيوتر . ( )
- (2) خرق البيانات هو منع أي شخص من الوصول إلى البيانات والمعلومات السرية . ( )
- (3) الحوسبة السحابية هي تقنية متوفرة عند الطلب تتيح تخزين البيانات والبرامج وإمكانية الوصول إليها من خلال الخوادم البعيدة عبر الإنترنت . ( )
- (4) المشاع الإبداعي هي الأعمال التي لم يمنح مبتكرها الإذن بمشاركتها . ( )
- (5) لا يمكن إضافة الصور عند إنشاء صفحة الويب . ( )



## الاختبار الرابع

السؤال الأول : ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( × ) أمام العبارة الخاطئة :

- (1) تقسم عناصر لغة ترميز النص التشعبي صفحات الويب لتسهيل إمعان النظر فيها . ( )
- (2) نظام التشغيل iOS هو نظام مفتوح المصدر . ( )
- (3) تطورت لغات البرمجة بمرور الوقت من لغة الآلة البسيطة إلى لغات عالية المستوى . ( )
- (4) بنك المعرفة المصرى من أمثلة قواعد البيانات العامة . ( )
- (5) بعد حفظ الملف في OneDrive لن تتمكن من رؤيته أو تعديله . ( )

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة :

- (1) لسهولة إيجاد الملفات فى السحابة عليك.....

تسمية المجلدات بوضوح	فصل المجلدات حسب نوع الملفات	جميع ماسبق
----------------------	------------------------------	------------

- (2) يمكن الاستعانة ب..... عبر الإنترنت فى تنفيذ الخدمات المالية.

روبوتات الاستشارة	المواد التعليمية	الحقوق الفكرية
-------------------	------------------	----------------

- (3) برمجيات التخويف هى نوع من..... التى تتخذ شكل منبهات فيروسية.

البرمجيات الخبيثة	برامج الألعاب	أنظمة التشغيل
-------------------	---------------	---------------

- (4) كان لمصر دوراً هاماً فى حماية مواطنيها والشركات من.....

السرقه الرقمية	القرصنة	جميع ما سبق
----------------	---------	-------------

- (5) عليك احترام..... التى يضعها والداك لتفادى العادات السيئة للألعاب الإلكترونية .

الاتصالات	الفترات الزمنية	النقد
-----------	-----------------	-------

السؤال الثالث : صل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

العمود (أ)		العمود (ب)	
(1)	الوسم المستخدم لإضافة أكبر عنوان فى صفحة الويب .	أ	التكنولوجيا المتطورة
(2)	شبكات تستخدم الأسلاك والكابلات عند الاتصال .	ب	فهرس المكتبة
(3)	من مميزاتا تحسين الحياة والاندماج فى المجتمع .	ج	الشاشات الصغيرة
(4)	يضم كل المصادر والعناصر التى تحتويها المكتبة .	د	الشبكات السلكية
(5)	يمكن أن تجعل قراءة النصوص أمراً صعباً .	هـ	<h1> </h1>





## الاختبار الخامس

السؤال الأول : أكمل العبارات التالية بما يناسبها مما بين القوسين :

( كاميرا الهاتف - متعددة العوامل - الألعاب الإلكترونية - المحولات - نسخ )

- (1) يستخدم مفتاحى Ctrl + C من لوحة المفاتيح ل ..... الملف .
- (2) يمكن من خلال ..... إرسال بيانات إلى جهاز معين عبر شبكة .
- (3) الواقع المعزز يجمع بين العالم الحقيقى والواقع الافتراضى بعرض نماذج ثلاثية الأبعاد باستخدام .....
- (4) تتطلب المصادقة ..... طريقتين على الأقل لتحديد هويتك .
- (5) يمكن ل ..... تعزيز التفكير الناقد والإبداعى وتشجع على العمل الجماعى .

السؤال الثانى : ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( ✕ ) أمام العبارة الخاطئة :

- (1) يجب استبدال أنشطة الحياة الواقعية بالألعاب الإلكترونية . ( )
- (2) يعمل التشفير على حماية معلوماتك ، لكى تستطيع أنت فقط الوصول إليها على جهازك . ( )
- (3) لا يساعد بنك المعرفة المصرى على الحصول على النتائج الدقيقة والموثوقة . ( )
- (4) نظام التشغيل أندرويد هو نظام مغلق المصدر . ( )
- (5) استخدام الصور داخل صفحة الويب يجذب انتباه المستخدم . ( )

السؤال الثالث : صل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

العمود ( أ )		العمود ( ب )	
(1)	هو وصول الأطراف غير المصرح لهم للبيانات السرية .	أ	التداول المالى الإلكتروني
(2)	من التطبيقات الإنتاجية لمايكروسوفت 365 ويسمح بتدوين أفكارك .	ب	روبوتات الاستشارة
(3)	يوفر إمكانية الاستثمار لمجموعة كبيرة من الأفراد الذين قد يفتقرون من دونه إلى وسائل الاستثمار .	ج	التخزين السحابى
(4)	هى تطبيقات عبر الإنترنت توفر التوجيه والخدمات المالية .	د	وورد Word
(5)	يوفر إجراء النسخ الاحتياطى للملفات .	هـ	خرق البيانات



الإجابات النموذجية

إجابة نماذج اختبارات نصف العام الاختبار الأول

السؤال الأول :

(1) ✓ (2) ✓ (3) ✓ (4) x (5) x

السؤال الثاني :

(1) Upload

(2) السحابة

(3) الحقوق الفكرية

(4) وای فای

(5) حماية

السؤال الثالث :

(1) هـ (2) د (3) أ (4) ب (5) ج

إجابة نماذج اختبارات نصف العام الاختبار الثاني

السؤال الأول :

(1) جهاز الكمبيوتر

(2) الألعاب الإلكترونية

(3) جميع ما سبق

(4) انتقال صفة

(5) جميع ما سبق

السؤال الثاني :

(1) ✓ (2) x (3) ✓ (4) ✓ (5) ✓

السؤال الثالث :

(1) التكنولوجيا المساعدة

(2) محركات البحث

(3) Mac OS

(4) نظام التشغيل

(5) الروابط التشعبية

إجابة نماذج اختبارات نصف العام الاختبار الثالث

السؤال الأول :

(1) هـ (2) د (3) أ (4) ب (5) ج

السؤال الثاني :

(1) المحولات

(2) الواقع الافتراضي

(3) تجربة المستخدم

(4) قواعد البيانات

(5) Mac OS

السؤال الثالث :

(1) ✓ (2) x (3) ✓ (4) x (5) x

إجابة نماذج اختبارات نصف العام الاختبار الرابع

السؤال الأول :

(1) ✓ (2) x (3) ✓ (4) ✓ (5) x

السؤال الثاني :

(1) جميع ما سبق

(2) روبوتات الاستشارة

(3) البرمجيات الخبيثة

(4) جميع ما سبق

(5) الفترات الزمنية

السؤال الثالث :

(1) هـ (2) د (3) أ (4) ب (5) ج

إجابة نماذج اختبارات نصف العام الاختبار الخامس

السؤال الأول :

(1) نسخ

(2) المحولات

(3) كاميرا الهاتف

(4) متعددة العوامل

(5) الألعاب الإلكترونية

السؤال الثاني :

(1) x (2) ✓ (3) x (4) x (5) ✓

السؤال الثالث :

(1) هـ (2) د (3) أ (4) ب (5) ج



حمل الآن

مجاناً وحصرياً

# امتحانات رقم (3)

## الترم الاول





**السؤال الأول ضع علامة (✓) أو علامة (X) أمام العبارات الآتية :**

- ١ - يساعد الواقع الافتراضى ان يكونوا التلاميذ نشطين فى عملية التعلم . ( )
- ٢ - تأتى معظم أجهزة الكمبيوتر محملة مسبقاً بنظام تشغيل . ( )
- ٣ - يعتبر فهرس مكتبة الاسكندرية مثالا على قاعدة بيانات . ( )
- ٤ - توفر السحابة السحابية طبقة أمان إضافية . ( )
- ٥ - المودم يستخدم لربط المستخدمين بالانترنت . ( )

**السؤال الثانى اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :**

- ١ - من المخاطر الأمنية التى تواجهك أثناء الألعاب الإلكترونية .....  
( تسريب معلوماتك الشخصية - الشعور بالقلق والاكتئاب - التأثير على دورة نومك )
- ٢ - المصادقة متعددة العوامل تعتمد على ..... لتحديد هويتك .  
( كلمات المرور - ارقام التعريف الشخصية - كل ما سبق )
- ٣ - يمكن مشاركة الاعمال موجودة فى ..... بدون إذن .  
( الكتب الرقمية - المجلات - المشاع الإبداعي )
- ٤ - يستخدم الوسم ..... لجعل الخط عريض فى صفحة الويب .  
( <strong> - <p> - <h2> )
- ٥ - الامن السيبرانى هو ..... الأنظمة والشبكات والاجهزة والبيانات .  
( حماية - قرصنة - تهديد )

**السؤال الثالث اكمل مستعينا بالكلمات الآتية :**

- ( التكنولوجيا المستقبلية - محركات البحث - نظام التشغيل - لغة ترميز النص التشعبى - البورصة )
- ١ - ..... هو البرنامج الذى يتحكم بوظائف الكمبيوتر .
- ٢ - ..... سوق يتبادل فيه الشراء والبائعون وحدات أسهم الشركات .
- ٣ - يمكن ل ..... تحسين حياة الأشخاص ذوى الهمم .
- ٤ - تساعد ..... الاشخاص على البحث فى مواقع الانترنت بناء على الكلمات والعبارات الرئيسية .
- ٥ - تقسم عناصر ..... صفحات الويب لتسهيل النظر فيها وقراءتها وتصفحها .



## النموذج الثانى -

**السؤال الأول ضع علامة (✓) أو علامة (X) أمام العبارات الآتية :**

- ١ - الذكاء الاصطناعى لا يمكنه محاكاة تفكير العنصر البشرى . ( )
- ٢ - تشمل حقوق الطبع والنشر الاعمال المكتوبة فقط . ( )
- ٣ - يجب عليك احترام الفترات الزمنية التى يضعها والداك عند لعب الألعاب الإلكترونية . ( )
- ٤ - المصادقة متعددة العوامل تتطلب طريقتين على الأقل لتحديد هويتك . ( )
- ٥ - يستخدم تطبيق OneDrive للتخزين السحابى . ( )

**السؤال الثانى اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :**

١-تعتبر قارئات الشاشات ومكبرات الصوت من .....

( الاجهزة المساعدة - أنظمة التشغيل - لغات البرمجة )

٢ - تمكن ..... الاشخاص الصم من ترجمة إشارتهم الى مخرج نصى .

( برمجيات تكبير الشاشة - القفازات الذكية - الواقع الافتراضى )

٣ - ..... اجهزة تستخدم لارسال البيانات الى جهاز معين داخل شبكة واحدة .

( المودم - المحولات - المنافذ )

٤- يتم استخدام ..... عند البحث فى أى قاعدة بيانات .

( الصور - الكلمات المفتاحية - جمل كاملة )

٥- اذا تم سرقة حساب شخصى لك على الانترنت يجب .....

( ترك المشكلة - لا تطلب المساعدة - تغيير جميع كلمات المرور )

**السؤال الثالث اكمل مستعينا بالكلمات الآتية :**

( HTML - النتائج - Windows - الشبكات - الأمن السيبرانى )

١ - ..... هى مجموعة من الاجهزة المرتبطة معاً لأهداف مشتركة .

٢ - ..... هو حماية الانظمة والاجهزة من الهجمات الإلكترونية التى قد تتعرض لها .

٣ - يعمل نظام التشغيل .....على غالبية أجهزة الكمبيوتر عالمياً .

٤ - يستخدم المبرمجون ..... لإنشاء صفحات الويب .

٥- تساعد معرفة ..... التى تحتاج إليها فى تحديد ادوات البحث التى يمكن استخدامها .



### النموذج الثالث -

**السؤال الأول ضع علامة (✓) أو علامة (X) أمام العبارات الآتية :**

- ١ - يستخدم برنامج word فى تدوين أفكارك وكتابة واجباتك . ( )
- ٢- تصف تجربة المستخدم كيفية استخدام المنتج والتفاعل معه . ( )
- ٣ - الواقع المعزز يساعد الطلاب على تثبيت المعلومات المكتسبة فى أذهانهم . ( )
- ٤- لغة البرمجة HTML هى اللغة المستخدمة فى إنشاء صفحات الويب . ( )
- ٥- لا يوجد سلبيات للألعاب الإلكترونية فهى تشجع على العمل الجماعى . ( )

**السؤال الثانى اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :**

- ١- ..... وصول الاطراف الغير مصرح لهم للبيانات والمعلومات السرية .  
( خرق البيانات - الامن السيبرانى - تشفير البيانات )
- ٢- يجب ان تتكون كلمة المرور القوية من ..... حروف وارقام ورموز على الاقل .  
( سبعة - ثمانية - خمسة )
- ٣ - يتم من خلال ..... توصيل الاجهزة عن طريق الـ Wi-Fi .  
( الشبكات اللاسلكية - الشبكات السلكية - المحولات )
- ٤- نظام التشغيل المستخدم على أجهزة كمبيوتر أبل Apple الشخصية هو .....  
( Windows - macOS - Android )
- ٥- المصادقة ببصمة الإصبع تجرى مسحاً لـ .....  
( وجهك - كلمة المرور - إصبعك )

**السؤال الثالث اكمل مستعينا بالكلمات الآتية :**

- ( المصادقة متعددة العوامل - Google Drive - المشاع الابداعى - التكنولوجيا المتطورة - المحول )
- ١ - يعتبر ..... من أمثلة الحوسبة السحابية .
- ٢ - ..... هى أحدث اصدار من الخدمات او المنتجات واكثرها تقدماً .
- ٣ - تتطلب ..... طريقتين على الأقل لتحديد الهوية .
- ٤ - يقوم ..... بإرسال البيانات الى جهاز معين عبر الشبكة .
- ٥ - يشير ..... إلى الأعمال التى أعطى صاحبها الإذن بمشاركتها .



### النموذج الرابع -

**السؤال الأول ضع علامة (✓) أو علامة (X) أمام العبارات الآتية :**

- ١- الاعمال الموجودة فى بنك المعرفة المصرى EKB سبق أن تمت الموافقة على استخدامها . ( )
- ٢- يفضل مشاركة الكثير من المعلومات الشخصية أثناء اللعب إلكترونياً . ( )
- ٣- يعتبر اندرويد Android من أنظمة التشغيل مغلقة المصدر . ( )
- ٤- يجب تقييم التكنولوجيا الجديدة لاتخاذ القرار باستخدامها او تطويرها . ( )
- ٥ - الذكاء الاصطناعى له القدرة على تقليد الاصوات . ( )

**السؤال الثانى اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :**

- ١- يحول ..... الإشارة من مزود خدمة الانترنت ISP الى إشارة رقمية .  
( المودم - المنفذ - المحول )
- ٢- يمكنك ..... من إجراء عمليات البحث الرقمى داخل الهيئات المتخصصة .  
( الكتب المطبوعة - المقالات - فهارس المكتبات )
- ٣- يوجد فى الجزء العلوى من الصفحة ويلفت الانتباه هو .....  
( أكبر عنوان - الصور - الفقرات )
- ٤- تتيح ..... تخزين البرامج والبيانات والوصول اليها من خلال الخوادم البعيدة عبر الانترنت .  
( البورصة - الألعاب الإلكترونية - الحوسبة السحابية )
- ٥- يعمل ..... على حماية بياناتك حتى لا يستطيع أحد الوصول إليها .  
( التشفير الكامل - التواصل - الاختراق )

**السؤال الثالث اكمل مستعينا بالكلمات الآتية :**

- ( الشبكات اللاسلكية - الواقع المعزز - كلمات المرور - روبوتات الاستشارة - انتحال الصفة )
- ١ - ..... هى تطبيقات عبر الانترنت توفر التوجيه والخدمات المالية .
  - ٢ - تستخدم ..... لتوصيل الأجهزة عن طريق الـ Wi-Fi .
  - ٣ - ..... هو إنشاء حساب بريد الكترونى لجهة موثوقة او حتى فرد تعرفه شخصياً .
  - ٤ - يجمع ..... بين العالم الحقيقى والواقع الافتراضى باستخدام صور عن طريق الكمبيوتر .
  - ٥ - ..... يجب ان تتكون من ٨ حروف على الاقل وارقام ورموز عشوائية .



### النموذج الخامس -

**السؤال الأول ضع علامة (✓) أو علامة (X) أمام العبارات الآتية :**

- ١- يمكن الوصول الى تطبيق Google Drive من خلال Microsoft 365 . ( )
- ٢- المصادقة ببصمة الإصبع أحد طرق حماية أجهزتك من السرقة . ( )
- ٣- التداول المالى الإلكتروني جعل عملية البيع والشراء اكثر فاعلية . ( )
- ٤- يساعد تطبيق PowerPoint على إنشاء عرض تقديمى . ( )
- ٥- إضافة صور داخل صفحة الويب يمكن أن تثير مشاعر مختلفة للمستخدم . ( )

**السؤال الثانى اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :**

١- نظام التشغيل للهواتف المحمولة ..... وهو النظام الاكثر شيوعاً .

( windows - Android - macOS )

٢- تساعد ..... الاشخاص فى البحث فى مواقع الانترنت .

( محركات البحث - ادوات التحرير الرقمى - أنظمة التشغيل )

٣- للحد من مخاطر التى تواجهها أثناء لعب الألعاب الإلكترونية يجب ..... .

( استخدام كاميرا الويب - استخدام المعلومات الشخصية - اللعب مع أشخاص تثق بهم )

٤- يستخدم الوسم ..... لكتابة اكبر عنوان .

( <p> - <h2> - <h1> )

٥- يجب على الشركات اذا وقعت ضحية لسرقة البيانات ان تقوم ..... .

( بإبلاغ عملائها مباشرة - إبلاغ السلطات المسئولة - كل ما سبق )

**السؤال الثالث اكمل مستعينا بالكلمات الآتية :**

( تجربة المستخدم - الواقع المعزز - المودم - المحول - الذكاء الاصطناعى )

١ - ..... يصل الشبكة المحلية LAN بالانترنت .

٢ - جهاز يرسل البيانات الى جهاز معين عبر الشبكة هو ..... .

٣ - تصف ..... كيفية استخدام الاشخاص المنتج والتفاعل معه .

٤ - ..... تطبيقات كمبيوترية تؤدي مهام تحاكي تفكير العنصر البشرى وأدائه .

٥ - يجمع ..... بين العالم الحقيقى والواقع الافتراضى .



**النموذج السادس -**

**السؤال الأول ضع علامة (✓) أو علامة (X) أمام العبارات الآتية :**

- ١- الذكاء الاصطناعى AI هو قدرة الكمبيوتر على التفكير والتعلم والاستنتاج . ( )
- ٢- تقوم المحولات بإرسال البيانات الى جهاز معين عبر شبكة . ( )
- ٣ - تستخدم الشركات أسس ومعايير امنية صارمة لحماية بيانات عملائها . ( )
- ٤ - من المخاطر الأمنية للألعاب الإلكترونية شعورك بالوحدة فى العالم الواقعى . ( )
- ٥- يعتبر نظام التشغيل ROS من أنظمة التشغيل المتطورة لتشغيل الروبوتات . ( )

**السؤال الثانى اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :**

- ١- فهارس المكتبات هى ..... التى تضم كل المصادر التى تحتويها المكتبة .  
( الكلمات المفتاحية - أدوات التحرير - قواعد البيانات )
- ٢- نظام التشغيل المستخدم على اجهزة Apple المحمولة هو .....  
( Windows - ios - Android )
- ٣- لغة الآلة البسيطة تسمى بالنظام .....  
( الثلاثى - البسيط - الثنائى )
- ٤- الرمز ..... يعبر عن وسم النهاية فى لغة ترميز النص التشعبى :  
( < / > - ( ) - < > )
- ٥ - يساعد ..... التلاميذ ليصبحوا مشاركين نشطين فى علمية التعليم .  
( الواقع الافتراضى - الواقع المعزز - الذكاء الاصطناعى )

**السؤال الثالث صل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :**

( أ )	( ب )
١ - المصادقة متعددة العوامل	- يشير الى الأعمال التى أعطى مبتكرها الإذن بمشاركتها .
٢ - المشاع الإبداعى	- وصول الاطراف غير المصرح لهم للبيانات السرية .
٣ - الوسطاء الماليون	- يصل الشبكة المحلية LAN بالانترنت .
٤ - خرق البيانات	- تتطلب طريقتين على الأقل لتحديد الهوية .
٥ - المودم	- افراد معنيون بشئون بيع الأسهم وشرائها .



**النموذج السابع -**

**السؤال الأول ضع علامة (✓) أو علامة (X) أمام العبارات الآتية :**

- ١- البورصة هى سوق يتبادل فيه الشراء والبائعون وحدات من اسهم الشركات . ( )
- ٢- يسهل الوصول الى تطبيق OneDrive من أى جهاز . ( )
- ٣- المحول هو جهاز يصل شبكة محلية LAN بالانترنت . ( )
- ٤- يساعد كود لغة HTML ضعاف البصر على التمييز بين اجزاء صفحة الويب . ( )
- ٥- استخدام الحوسبة السحابية يحسن من سعة التخزين على اجهزتك . ( )

**السؤال الثانى اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :**

- ١- يستخدم الوسم <p> ل ..... ( إنشاء فقرة - كتابة خط عريض - إضافة ارتباط تشعبى )
- ٢- يتم استعانة المستثمرين ب ..... فى البيانات التقليدية . ( روبوتات الاستشارة - الوسطاء الماليين - التطبيقات الإلكترونية )
- ٣- يستخدم نظام التشغيل ..... على معظم أجهزة الكمبيوتر . ( Windows - Android - MacOS )
- ٤- يعتبر خطر زيادة الوزن من المخاطر ..... التى يمكن أن تسببها الألعاب الإلكترونية . ( الامنية - النفسية - الجسدية )
- ٥- ..... مجموعة من الاجهزة او الاشياء المرتبطة معاً لأهداف مشتركة . ( الذكاء الاصطناعى - الواقع المعزز - الشبكات )

**السؤال الثالث صل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :**

( أ )	( ب )
١ - الذكاء الاصطناعى	- تعطى الأوامر لجهاز الكمبيوتر على هيئة كود .
٢ - تجربة المستخدم	- تساعد على تعزيز التفكير الناقد والإبداعى .
٣ - قواعد البيانات	- هو قدرة الكمبيوتر على التفكير والتعلم .
٤ - لغات البرمجة .	- عبارة عن مجموعة من المعلومات تخزن داخل نظام كمبيوتر .
٥ - الألعاب الإلكترونية .	- تصيف كيفية استخدام الاشخاص للمنتج والتفاعل معه .



# كيفية طباعة صفحات معينة من ملف معين مثلا ازاي نطبع الصفحات من صفحة 4 الى صفحة 9

